

BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang

Masakan Indonesia merupakan suatu bentuk pencerminan terhadap beragam budaya dan tradisi dari masing-masing pulau yang berada di sepanjang gugusan Sabang hingga Marauke. Masakan Indonesia juga memegang peranan penting dalam budaya nasional Indonesia, secara umum makanan-makanan ini memiliki cita rasa yang khas serta kaya akan bumbu yang berasal dari rempah-rempah yang berkualitas tinggi khas Indonesia.

Indonesia adalah negara dengan ribuan pulau yang sangat kaya akan keragaman budaya dan kuliner. Wilayah yang membentang dari Sabang sampai Merauke ini didiami oleh ratusan suku bangsa yang memiliki adat dan kebiasaan masing-masing. Sudah barang tentu budaya kuliner yang ada pun sangat beragam. Bisa dibayangkan berapa banyak jenis makanan tradisional yang ada di Bumi Nusantara ini. Semuanya itu merupakan warisan leluhur yang harus

terus dilestarikan dan tetap terjaga hingga masa yang akan datang.

Dewasa ini dunia kuliner semakin populer terutama yang berasal dari luar negeri dan informasi pun cepat menyebar melalui media sosial. Semua itu membuat orang pribumi lebih mengenal masakan dari luar negeri daripada masakan dalam negeri, oleh karena itu aplikasi ini dibuat untuk memperkenalkan masakan khas indonesia supaya generasi muda tetap bisa menikmati masakan khas indonesia dan tetap melestarikannya. Pada era teknologi seperti sekarang ini, teknologi informasi khususnya *smartphone* telah berkembang dengan sangat pesat dan telah melekat dengan kehidupan masyarakat. Saat ini banyak bermunculan berbagai macam jenis sistem operasi untuk *smartphone*, seperti *iOS*, *Windows Mobile*, *Blackberry*, *Firefox*, dan *Android* yang masing-masing memiliki keunggulan tersendiri. Dari beberapa sistem operasi tersebut yang paling baik perkembangannya adalah *Android*. Di Indonesia pun perkembangan *Android* juga pesat dan ini berdampak masyarakat indonesia banyak yang menggunakan *smartphone*

dengan sistem operasi *Android*. Oleh karena tuntutan perkembangan teknologi tersebut maka penulis menyusun tugas akhir yang berjudul "APLIKASI RESEP MASAKAN KHAS NUSANTARA BERBASIS ANDROID" yang diharapkan dapat memberikan informasi tentang dunia kuliner terutama masakan khas dari seluruh nusantara.

1.2. Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang diatas maka yang menjadi permasalahan adalah bagaimana membuat aplikasi resep masakan khas nusantara berbasis android.

1.3. Ruang Lingkup

Mengingat luasnya permasalahan yang timbul dan banyaknya aspek dalam membangun aplikasi berbasis android ini maka diperlukan ruang lingkup yang jelas untuk menghindari meluasnya dalam pembahasan. Dari rumusan masalah diatas maka yang menjadi ruang lingkup dari penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Aplikasi ini menampilkan resep masakan dari seluruh Indonesia.
2. Pada aplikasi resep masakan khas nusantara ini menampilkan sebuah gambar serta komposisi dan langkah-langkah dalam memasaknya.
3. Aplikasi ini juga bisa digunakan untuk menambahkan resep masakan khas nusantara yang baru oleh pengguna.
4. Pada aplikasi ini para pengguna juga bisa memberikan rating pada resep masakan dan akan ditampilkan pada menu favorit.
5. Aplikasi ini juga dilengkapi fitur pencarian yang digunakan untuk mencari resep masakan yang diinginkan berdasarkan kategori daging, ayam, ikan, sayuran, hidangan sepinggan, dan kudapan.

1.4. Tujuan Penelitian

Tujuan dari penelitian ini adalah merancang aplikasi yang dapat membantu pengguna menemukan dan mengenal serta bisa memasak masakan khas nusantara.